# RESPONSABILI SCIENTIFICI E FACULTY

#### RESPONSABILI SCIENTIFICI

#### Dr.ssa Patrizia Sola

Nuovo Ospedale Civile S. Agostino - Estense - Baggiovara (Mo)

#### **FACULTY**

# Annovazzi Pietro Osvaldo Luigi

UO Recupero Neurologico - Centro Studi Sclerosi Multipla ASST Valle Olona - Presidio Ospedaliero di Gallarate -Varese

#### Battistini Luca

Fondazione Santa Lucia - Roma

#### Borsellino Giovanna

Fondazione Santa Lucia - Roma

### Calabrese Massimiliano

Centro Regionale Sclerosi Multipla Regione Veneto,

Neurologia B, Policlinico GB Rossi,

Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata di Verona

# Centonze Diego

Università degli Studi di Roma Tor Vergata & IRCCS Istituto Neurologico Mediterraneo NEUROMED - Roma & Pozzilli

#### Cocco Eleonora

Centro Sclerosi Multipla, Dpt Sanità Pubblica, Medicina Clinica e Molecolare Università di Cagliari

# Di Filippo Massimiliano

Università degli Studi di Perugia

#### Ferraro Diana

Dip. di Scienze Biomediche, Metaboliche e Neuroscienze, Università di Modena e Reggio Emilia

#### Franciotta Dieao

Laboratorio di Neuroimmunologia, Istituto Neurologico Nazionale C. Mondino - Pavia

#### Furlan Roberto

Unità di Neuroimmunologia Clinica, Istituto Scientifico S. Raffaele - Milano

# Gasperini Claudio

Azienda Ospedaliera San Camillo - Forlanini di Roma

#### Geginat Jens Albrecht Ernst

Fondazione Istituto Nazionale di Genetica Molecolar
"Romeo ed Enrica Inversizzi" INGM - Milano

#### Lugaresi Alessandro

Dipartimento Scienze Biomediche e Neuromotorie Alma Mater Studiorum - Rologna

#### Prof. Andrea Cossarizza

Università di Modena e Reggio Emilia

#### Martino Gian Vito

Istituto Scientifico S. Raffaele Milano

#### Matarese Giuseppe

Dipartimento di Medicina Molecolare e Biotecnologie Mediche Università di Napoli "Federico II" - Napoli

# Nichelli Paolo Frigio

Università di Modena e Reggio Emilia

#### Nociti Viviana

Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli

# Ottoboni Linda

Istituto Scientifico S. Raffaele - Milano

# Pinti Marcello

Dip. di Scienze della Vita

Università di Modena e Reggio Emilia

#### Pistoia Vito

Ospedale Pediatrico Bambino Gesù - Roma

## Prosperini Luca

A.O. S. Camillo-Forlanini, UOC Neurologia e Neurofisiopatologia - Roma

#### Pualiatti Maura

Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara

#### Salvetti Marco

Università degli Studi di Roma "La Sapienza" - Roma

# Solaro Claudio Marcello

Centro di Recupero e Rieducazione Funzionale "Mons.Luigi Novarese" - Associazione Silenziosi Operai della Croce -ONLUS Moncrivello (VC)

#### Tortorella Carla

Azienda ospedaliera San Camillo Forlanini - Roma

#### Uccelli Antonio

Dipartimento di Neuroscienze, Riabilitazione, Oftalmologia, Genetica e Scienze Materno-Infantili (DINOGMI);

#### 7affaroni Mauro

Centro Studi Sclerosi Multipla del Dipartimento di Neuroscien dell'Ospedale di Gallarate - ASST della Valle Olona - Gallarate

# CON IL CONTRIBUTO INCONDIZIONATO

# 773177













# SEGRETERIA SCIENTIFICA

Dr.ssa Diana Ferraro

Dr.ssa Anna Maria Simone

Dr.ssa Francesca Vitetta

Dr.ssa Sara De Biasi

Prof. Marcello Pinti

# SEGRETERIA ORGANIZZATIVA



AIM Italy - Sede di Roma Via Flaminia, 1068 - 00189 Roma Tel. +39 06 33053.1 - Fax +39 06 33053249 www.aimgroupinternational.com - sclerosi2017@aimgroup.eu

# PROVIDER E.C.M.

#### AIM Education

Via G. Ripamonti, 129 - 20141 Milano Tel. +39 02 56601.1- Fax +39 02 70048585 cme@aimaroup.eu - www.aimeducation.it



ALL'INNOVAZIONE TERAPEUTICA

MODENA (BAGGIOVARA), 15-16 DICEMBRE 2017 - UNA Hotel Modena

II edizione

# VENERDÌ 15 DICEMBRE

DALLE CONOSCENZE IMMUNOLOGICHE...

La sclerosi multipla (SM) è una patologia infiammatoria, demielinizzante e degenerativa del sistema nervoso centrale, che colpisce persone di giovane età, con decorso imprevedibile e variabile da persona a persona. L'etiologia della malattia è ancora in gran parte sconosciuta, ma è uniformemente condiviso dal mondo scientifico che, alla base della patologia, agiscano profonde alterazioni dell'omeostasi immunitaria, i cui meccanismi molecolari e cellulari devono essere ancora completamente identificati.

L'etiologia della malattia è ancora in gran parte sconosciuta, pertanto a tutt'oggi non esistono ancora cure per quarire dalla SM. Tuttavia, negli ultimi 25 anni, l'avanzare delle conoscenze sui meccanismi patoaenetici e delle tecnologie nel campo della ricerca neuro immunologica, ha dato forte impulso sia all'innovazione in campo farmaceutico, rendendo possibile lo sviluppo di terapie dotate di grande efficacia e di crescente specificità, sia a promettenti studi sull'utilizzo delle cellule staminali, per controllare le alterazioni autoimmunitarie e rallentare il decorso della malattia.

Il presente evento vedrà impegnati i maggiori specialisti ed esperti italiani nel campo della neurologia, immunologia e neuro immunologia, che affronteranno temi di grande interesse teorico e pratico, che vanno dalle più recenti scoperte nel campo della patogenesi alle nuove terapie della SM. Le relazioni rappresenteranno un importante aggiornamento sulle più recenti acquisizioni in campo neuro immunologico e sul ruolo che le alterazioni della risposta immunitaria rivestono nello sviluppo e nelle caratteristiche fenotipiche della SM, nei meccanismi della progressione e nell'innovazione terapeutica.

# I Responsabili Scientifici

Dr.ssa Patrizia Sola Prof Andrea Cossarizza 09.30 REGISTRAZIONI 10.30 SALUTI DELLE AUTORITÀ

Apertura dei lavori Patrizia Sola e Andrea Cossarizza

#### MODERATORI

A. Cossarizza (Modena), P. Nichelli (Modena)

- 11.00 Nuove acquisizioni nella patogenesi della SM L. Ottoboni (Milano)
- 11.30 Immunità cellulare G. Borsellino (Roma)
- 11.50 Interventi terapeutici verso l'immunità cellulare L. Prosperini (Roma)
- 12.10 Immunità umorale V. Pistoia (Genova)
- 12.30 Terapie dirette contro le cellule B P.O.L. Annovazzi (Varese)
- 12.50 Discussione
- 13.15 Lunch

#### **MODERATORI**

A. Lugaresi (Bologna), L. Ottoboni (Milano)

14.30 Immunità innata e possibili target terapeutici R. Furlan (Milano)

- 14.50 Ruolo delle citochine nel panorama attuale della SM J. Geainat (Milano)
- 15.10 Immunometabolismo e possibili sviluppi futuri G. Matarese (Salerno)
- 15.30 Microbiota L. Battistini (Roma)
- 15.50 Mitocondri M. Pinti (Modena)
- 16.10 Discussione generale
- 16.30 Coffee break

#### MODERATORI

R. Furlan (Milano), A. Uccelli (Genova)

- 16.50 Forme progressive: dalla patofisiologia alla terapia D. Centonze (Roma)
- 17.10 Infiammazione intratecale e danno della sostanza ariaia M. Calabrese (Verona)
- 17.30 Modelli animali M. Di Filippo (Perugia)
- 17.50 Discussione generale

# **MODERATORI**

E. Cocco (Cagliari), M. Pugliatti (Ferrara)

- 09.00 Cellule staminali, aggiornamenti A. Uccelli (Genova)
- 09.30 Immunologia della donna e della gravidanza D. Ferraro (Modena)

SABATO 16 DICEMBRE

- 09.50 Immunologia della Sclerosi multipla pediatrica M. Zaffaroni (Gallarate - VA)
- 10.10 Spettro della neuromielite ottica e patologie anti-MOG C. Tortorella (Bari)
- 10.30 Discussione
- 10.40 Coffee break

## MODERATORI

P. Sola (Modena), M. Zaffaroni (Gallarate-VA)

- 10.50 Consenso informato e farmaci per la sclerosi multipla: costruzione di uno strumento condiviso C. Gasperini (Roma), C. Solaro (Genova)
- 11.10 Immunosorveglianza e riattivazioni virali nella sclerosi multipla M. Salvetti (Roma)
- 11.30 Liquido cerebrospinale: cosa ci può dire? D. Franciotta (Milano)

- 11.50 Immunologia e fattori ambientali: ruolo della vitamina D E. Cocco (Caaliari)
- 12.10 Meccanismi di azione presenti e futuri deali immunomodulanti V. Nociti (Roma)
- **12.30** Wrap up

.AI NUOVI APPROCCI TERAPEUTICI

- A. Cossarizza (Modena)
- 12.40 Discussione
- 12.50 Termine del Workshop e compilazione Questionario ECM

# CON IL PARTOCINIO DI















#### UNA Hotel Modena Via Luigi Settembrini. 10 - Baggiovara (Modena)

La Segreteria Organizzativa è a disposizione dei partecipanti in sede congressuale a partire dalle ore 8.00 di venerdì 15 dicembre 2017 e per tutta la durata del workshop. Si informa che la sede congressuale dispone di un parcheggio privato.

#### **ISCRIZIONI**

Non è prevista una quota di iscrizione. Il corso è a numero chiuso e verranno accettate le prime n. 100 richieste secondo l'ordine cronologico di ricezione delle schede di iscrizioni. Eventuali nuove iscrizioni on site, saranno subordinate alla disponibilità dei posti.

La partecipazione al workshop include:

- Partecipazione di lavori scientifici
- Kit congressuale
- Attestato di partecipazione
- Coffee breaks
- Light lunch del 15 dicembre 2017

# ECM - Educazione Continua in Medicina

L'evento è stato accreditato presso la Commissione Nazionale per la Formazione Continua con Obiettivo Formativo Tecnico Professionale: contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione. di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica, malattie rare (18) per le figure Professionali del: BIOLOGO; TECNICO SANITARIO LABORATORIO BIOMEDICO e MEDICO CHIRURGO con specializzazione nelle seguenti discipline: NEUROLOGIA; BIOCHIMICA CLINICA; MICROBIOLOGIA E VIROLOGIA; PATOLOGIA CLINICA (LABORATORIO DI ANALISI CHIMICO-CLINICHE E MICROBIOLOGIA); ALLERGOLOGIA E IMMUNOLOGIA per un numero massimo di n. 80 partecipanti. Oltre tale numero e per professioni/discipline differenti da quelle accreditate non sarà possibile rilasciare i crediti formativi.

Si precisa che i crediti verranno erogati a fronte di una partecipazione del 90% ai lavori scientifici e del superamento della prova di apprendimento con almeno il 75% delle risposte corrette.

L'evento ha attenuto NR. 9 crediti formativi - ID ECM: 93-207756 Ed. 1